UTILITY MODEL JPS62-304514

⑩ 日本国特許庁(JP)

①実用新案出額公開

@ 公開実用新案公報(U)

昭62-30451

@Int_CI_4

識別記号

庁内整理番号

母公開 昭和62年(1987) 2月24日

1/02 1/23 23/30 H 04 M

7608-5K 7251-5K 7522-5G

審査請求 未請求 (全 頁)

図考案の名称

// H 01 H

押ボタン式電話機

顧 昭60-122458 ②実

顧 昭60(1985)8月8日 御出

⑦考 者 男

東京都港区芝5丁目33番1号 日本電気株式会社内

日本電気株式会社 人

東京都港区芝5丁目33番1号

砂代 理 弁理士 内原

REST AVAILABLE COPY

明細書

考案の名称

押ボタン式電話機

実用新案登録請求の範囲

送話器と、受話器と、電話番号選択用押ボタンスイッチと、受信及び送信のための電気回路と、呼び鈴とを具備する押ボタン式電話機において、前記電話番号選択用押ボタンスイッチが2接点式押ボタンスイッチであることを特徴とする押ボタン式電話機。

考案の詳細な説明

〔産業上の利用分野〕

本考案は押ボタン式電話機に関し、特に電話番号の選択に使用される押ボタンに 2 接点式押ボタンスイッチを使用した押ボタン式電話機に関する。 〔従来の技術〕

従来この種の押ボタン式電話機には、電話番号

- 1 --



の選択用として各数字あるいは記号ごとに個別に単接点式の押ボタンスイッチが用いられていた。

〔考案が解決しようとする問題点〕

このような電話機では使用する数字あるいは記号の数だけ押ボタンスイッチを必要とし材料及び 製造に関する費用が高くなるという欠点があった。 〔問題点を解決するための手段〕

本考案の押ボタン式電話機は、送話器と、受話器と、電話番号選択用押ボタンスイッチと、受信及び送信のための電気回路と、呼び鈴とを具備する押ボタン式電話機において、前記電話番号選択用押ボタンスイッチが2接点式押ボタンスイッチであることを特徴とするものである。

〔実施例〕

次に本考案について図面を参照して説明する。 第1図は本考案の一実施例の斜視図である。電話番号選択用押ボタンスイッチ(以下スイッチと称す)1~6は電話機本体7に取付けられている。 スイッチ1は「1」と「6」、スイッチ2は「2」 と「7」、スイッチ3は「3」と「8」、スイッ

〔考案の効果〕

以上説明したように本考案は、従来12個の押ボタンスイッチで構成されていた電話番号選択用の押ボタンを、6個の押ボタンスイッチで構成することにより、材料及び製造に関する費用を安くできる効果がある。



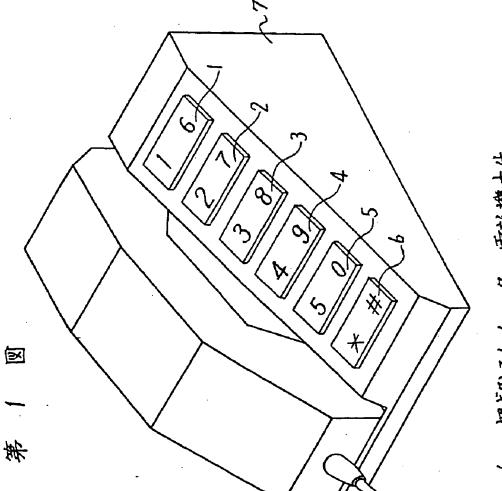
図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例の斜視図、第2図、第3図は第1図中の押ボタンスイッチを示す側面図である。

1~6……電話番号選択用押ボタンスイッチ. 7……電話機本体、8……基板、9……押ボタン、 10……支点、11……化粧板。

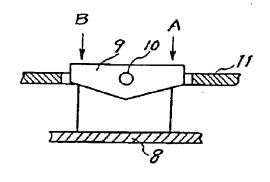
代理人 弁理士: 内原

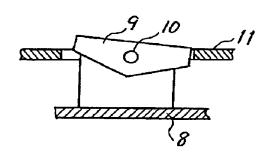




1~6……押ドグス小チ 7…電話機本体

557





第3 團

558 代理人 并理比 内 原 晋(至)。 共四 62 - 30451

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:
☐ BLACK BORDERS
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
☐ FADED-TEXT OR DRAWING
BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

☐ OTHER: _____

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.